

# DESCRIPCIÓN ESQUEMAS DE PINTURA

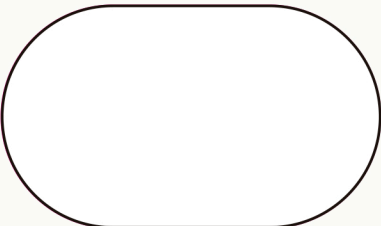
## POLIÉSTER

La línea de cubiertas y revestimiento Instapanel Cintac, cuenta con una diversidad de esquemas de pintura dependiendo de las necesidades del proyecto. Para determinar el esquema de pintura más adecuado para su proyecto, Consulte a su ejecutivo comercial.

El esquema POLIÉSTER está desarrollado para ambientes normales que no revisten condiciones especiales de agresividad. Su aplicación se compone de un “primer” que actúa como puente de adherencia y un “top coat” o pintura de terminación, que proporciona el color y brillo.

TIPO DE ACERO BASE	TIPO DE PINTURA ESTÁNDAR
<b>GALVANIZADO</b> ASTM A - 653 94 M G 90 (275 gr/m²)	<b>Primario:</b> Epóxico (5μ espesor)
<b>ZINCALUM</b> ASTM A - 792 - 89 AZ 50 (150 gr/m²)	<b>Acabado Cara:</b> Poliéster (20μ espesor)
	<b>Acabado Trascara:</b> Poliéster (5μ espesor)

ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO A LA PINTURA DE ACABADO			
PRUEBAS	ENSAYOS	NORMAS	ESPECIFICACIONES DE ENSAYO
Prueba de Brillo Brilla a 60° (%)	Brilla a 60° (%)	ASTM D - 532 - 89	35 - 40 TOP COAT Y 20 - 25 BACK COAT (EXPRESADO EN %)
Pruebas Mecánicas Adherencia	Flexibilidad	ASTM D - 4145 - 83	3T - BEND SIN DESPRENDIMIENTO
	Adherencia	ASTM D - 3359 - 87	5B SIN DESPRENDIMIENTO CON CINTA 3M - 600
	Impacto	ASTM D - 2794 - 84	80 PLG/LB SIN DESPRENDIMIENTO
Pruebas de Curado	Dureza	ASTM D - 3363 - 89	DUREZA AL LAPIZ (GRAFITO). H MINIMO
	Frotes Solvente	NCCA II - 18 - 80	> 100 FROTES MECK (DOBLES)
Pruebas de Envejecimiento	Condensación	ASTM D - 2247 - 87; D - 714 - 87	1.000 HORAS SIN AMPOLLAMIENTO
	Niebla Salina	ASTM B -117 - 90; D - 1654 - 84	1.000 HORAS SIN AMPOLLAMIENTO



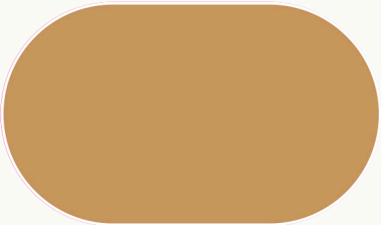
Blanco Señales  
AMI 175 (RAL 9003)



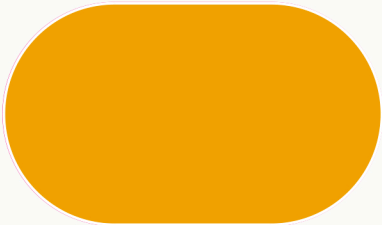
Blanco Grisáceo  
AMI 079 (RAL 9002)



Beige Verdoso  
AMI 302 (RAL 1000)



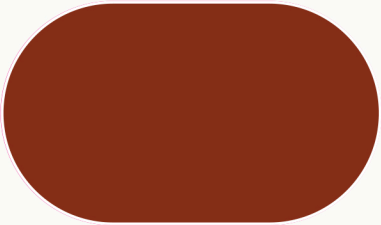
Beige  
AMI 303 (RAL 1001)



Amarillo Oro  
AMI 271 (RAL 1004)



Rojo Tráfico  
AMI 390 (RAL 3020)



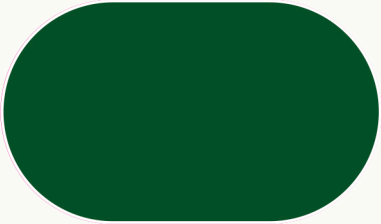
Terracota Medio  
AMI 015



Verde Reseda  
AMI 310 (RAL 6011)



Verde Amarillo  
AMI 312 (RAL 6018)



Verde Hoja  
AMI 137 (RAL 6002)



Azul Luminoso  
AMI 309 (RAL 5012)



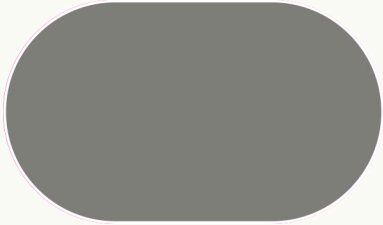
Azul Azur  
AMI 308 (RAL 5009)



Azul Señales  
AMI 307 (RAL 5005)



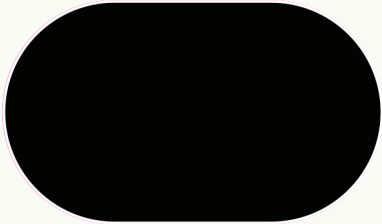
Aluminio Claro  
AMI 350 (RAL 9006)



Gris Ventana  
AMI 183 (RAL 7040)



Gris Gráfico  
AMI 311 (RAL 7024)



Negro  
AMI 1016

**Delta e: 0,50 - 1,00**  
Tolerancia de desviación en el tratamiento de color, medido por espectrofotómetro, en función del Ral